# SHARP

加湿セラミックファンヒーター

# 取扱説明書



### 形名

エイチ エックス

シー エックス

# **HX-129CX**



お買いあげいただき、まことにありがとうございました。 この取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いくだ さい。

で使用の前に、「安全上ので注意」を必ずお読みください。 この取扱説明書(保証書付)は、いつでも見ることができる所に必ず保存してください。

この製品は業務用には使用しないでください。



プラズマクラスターマークおよび プラズマクラスター、 **Plasmacluster** は、 シャープ株式会社の商標です。

# もくじ

ページ

# はじめに

### 特長

## よくあるご質問

- ●運転について
- ●フィルターについて

### 安全上のご注意

安全使用に関する重要な内容です。

#### 各部のなまえ

- ●前面
- ●背面

#### 準備する

●設置場所について / タンクに水を入れる

# 便いかた

#### 運転のしかた

- ●運転する
- ●暖房運転 / 加湿運転
- ●プラズマクラスターイオン運転 / 停止する

### いろいろな使いかた

- ●タイマー運転
- ●タンクの水がなくなったとき / 風向調節のしかた

# お手入れ

#### お手入れ

- ●お手入れの時期
- ●加湿トレーユニットのはずしかた
- ●加湿トレー・加湿トレーカバー・ 給水ポンプ
- ●加湿フィルター
- ●フィルター / タンク / 本体

#### 収納

# 必要なとも

# 仕様/別売部品

### 故障かな?

●故障表示の見かた

知っていただきたいこと 保証とアフターサービス お客様ご相談窓口のご案内 2 3

4

6

8

9

10

12

13

14

16

18

18

19

20

21

22

23

裏表紙

# 特長



暖房・加湿・プラズマクラスターイオンの1台3役で清潔・うるおい暖房の

# 加湿セラミックファンヒーター



シーンや状況に合わせて選べる

# 多彩な運転コース

プラズマクラスター

加湿運転

暖房運転

単独/併用運転が選べます。



最大520mL/h(50Hz)の

# 本格ハイブリッド加湿

水分を含ませた加湿フィルターに、温風を 当てて加湿するハイブリッド加湿方式。



# プラズマクラスターイオンで

清潔暖房(シャワー機能付き)

- ●お部屋に浮遊するカビ菌を除去。※1 カビが繁殖する際のカビ臭さを抑えます。
- ●空気中のアレル物質(ダニのふん・死がい)を 分解・除去。※2
- **●空気中に浮遊するウイルスの作用を抑えます。※**ᢃ 1m3の密閉容器での試験による10分後の効果であり、 ■ 実使用空間での実証結果ではありません。

※2 広島大学大学院 先端物質科学研究科 (浮遊するダニのふん・死がいについて) ※3 イギリスレトロスクリーン・バイロロジー

(浮遊ウイルスについて)



毎日加湿フィルターを洗浄する

# 自動フィルター洗浄

●加湿フィルターに付いた、水あかや汚れ を落とすので、お手入れが簡単です。

加湿フィルター寿命 約4シーズン(1シーズン:6カ月)

# よくあるご質問

加湿セラミックファン ヒーターを、すでにお使 いのお客様のご質問に お答えしました。



# 運転について

## どのくらいの部屋まで暖まるの?

#### ● 暖房の目安

断熱材		コンクリート住宅	木造住宅
な	U	約4.5畳(6.9m²)まで	約3畳(4.9m²)まで
50	mm	約8畳(12.9m²)まで	約6畳(8.6m²)まで

#### ● 加湿の目安

木	造住宅(和室)	プレハブ住宅(洋室)
8	.5畳 (14m²)	14畳 (23m²)

## 暖房運転・加湿運転・プラズマクラスターイオン運転の単独運転はできるの?

それぞれ単独で運転できます。お好みの運転を「入」 にして、それ以外の運転を「切」にしてください。



加湿 入/切



# 蒸気(湯気)が見えないけど、加湿しているの?

水を沸とうさせて蒸気(湯気)を出す方式ではなく、水分を含ませたフィルターに温風を当てて、 湿った空気をルーバーから吹き出すハイブリッド方式(加熱気化式)なので、蒸気(湯気)は見えません。

# フィルターついて

加湿運転しないときも、取りはずさないでください。 運転することができなくなります。

# 加湿フィルターのお手入れは?加湿トレーユニットは、タンクを取り出してからはずしてください。

温風が臭ったり、加湿量(水の減りかた)が少なくなってきたときは、きれいな水ですすぎ洗いして ください。(2週間に1回程度) (15~17ページ)

加湿フィルターの交換の目安

約4シーズン (1日5時間で約6ヵ月の使用が 1シーズンの目安です)

● 品名:交換用加湿フィルター(1個)

●形名: HX-FK5

(19 ~->)



# 加湿フィルター・フィルターはどこで買えるの?

加湿フィルターは、商品をお買いあげの販売店、またはシャープサポート ページでご購入ください。

シャープサポートページ。

アドレス http://www.sharp.co.jp/support/heater/ 「部品・消耗品のご購入について」をご覧ください

フィルターは、お買いあげの販売店、またはお近くのサービスセンターにご相談ください。(19,23ページ)



# 安全上のご注意 必ずお守りください

お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を 防止するため、お守りいただくことを説明して います。

火災や感電、けが を防ぐ



■表示を無視して、誤った取り扱いをすることに よって生じる内容を次のように区分しています。

**⚠警告** 

「死亡または重傷を負うおそれがある」内容です。

<u>⚠</u>注意

「軽傷を負う、または財産に損害 を受けるおそれがある」内容です。

# ▲ 警告

#### 電源コード・差込プラグ・コンセントは



● 交流100V以外では使わない。 日本以外では使わない。

(火災・感電の原因)

- 電源コードを乱暴に扱わない。 電源コードを傷付ける・破損する・加工する・ 無理に曲げる・引っ張る・ねじる・高温部に 近付けるなどしない。
  - また重い物を載せる・挟み込むなどしない。 (電源コードが破損し火災・感電の原因)
- 電源コードを束ねて通電しない。(電源コードが過熱し火災・感電の原因)

- ぬれた手で差込プラグを抜き差ししない。 (感電やけがの原因)
- 電源コードが傷んだときは使わない。

電源コードや差込プラグが変形・損傷、 電源コードや差込プラグがいつもより熱い、 電源コードを動かすと通電したりしなかった りする、コンセントの差し込みがゆるいなど のときは使わない。

(感電やショートして発煙や発火の原因)



- 異常時は運転を止めて差込プラグを抜く。 (火災・感電の原因) お買いあげの販売店またはもよりのシャープ お客様ご相談窓口にご相談を。
- 定格15A(アンペア)以上のコンセントを使う。 (他の器具と併用すると、分岐コンセント部が 異常発熱して発火の原因)
- 差込プラグはコンセントの奥までしっかり 差し込む。

(感電やショートして発煙や発火の原因)

- **差込プラグのほこりやごみを定期的に取る**。 (ほこりが溜まると湿気などで絶縁不良となり、 火災の原因)
- お手入れの際は必ず差込プラグを抜く。 (不意に作動してやけどや感電の原因)

#### で使用や取り扱い時は



● 異物を入れない。

吸込口・温風吹出口の穴やすき間に、ピンや 針金などの異物を入れない。 (感電や、異常動作してけがの原因)

● 危険物を置かない。 スプレー缶などを本体の 近くに置かない。 (熱でスプレー缶の圧力が 上がり爆発や火災の原因)



- 分解や修理をしない。
  - 改造しない。また修理技術者以外は分解した り修理をしない。

(火災・感電の原因・また内部に高電圧部があり、さわると危険)

修理はお買いあげの販売店または、もよりの シャープお客様ご相談窓口へご相談を。

● お手入れに塩素系・酸性系の洗剤を使わない。 (洗剤から有毒ガスが発生し、健康を害する 原因)

- 0
- 排水やお手入れは、本体が冷めてから。 運転停止後、約30分以上たってからおこなう。 (手順を誤ると、やけどや、本体内部に水が 入り、感電・ショートの原因)
- 周囲の人が注意する。

(やけどの原因)

次のような方がお使いのときはとくに注意を。

●乳幼児 ●ご自分で操作のできない方

■お守りいただく内容の種類を、次の表示で区分しています。



してはいけない禁止内容です。



必ずしなければならない強制内容です。

漏電やけがを防ぎ、 家財などを守る



# 🛕 注意

#### 電源コード・差込プラグ・コンセントは



● <u>延長コードの使用・タコ足配線などしない</u>。 (コンセント部が異常発熱して、火災の原因)





● 使わないときは、差込プラグをコンセントから抜く。

(けがややけど・絶縁劣化による感電・漏電・ 火災の原因) ● 必ず差込プラグを持って抜く。 (感電やショートして火災の原因)

● 電化製品の上に置かない。

● 高温部に触れない。

(やけどの原因)

口の風向調節はしない。

(過熱・感電の原因)

● お茶や水などをこぼさない。

テーブルなどの上で使わない。

底面の熱で変色・変形の原因)

暖房機・テレビなどの電化製品や、熱に弱い

(転倒すると感電・ショートの原因・また本体

使用中・使用直後は高温部の温風吹出口に触

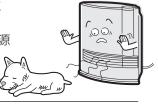
れない、顔などを近付けない、また温風吹出

#### で使用や設置時は



- タンクに水以外の物を入れない。 ガソリン・灯油・40°C以上のお湯・化学薬品・芳香剤・汚れた水などを入れない。
- 乾燥など、他の用途に使わない。
- 衣類やふとんをかけない。
  また温風吹出口・吸込口などをふさがない。
- 燃えやすい物の近くで使わない。 カーテン・ふとんなどの燃えやすい物の近く、 机の下、周囲を囲まれた場所で使わない。 (過熱や火災の原因)
- ペットの暖房用に 使わない。

(ペットが本体や電源 コードを傷めると、 火災の原因)



◆ 不安定な場所に置かない。 (転倒して水がこぼれると、感電の原因) ● 浴室や水のかかる場所で使わない。 (感電やショート・発火の原因)

販売店に点検を依頼してください。

● 加湿フィルターを本機以外の目的に使用しない。

万一こぼしたときは、すぐ使用をやめて、



● タンクおよび加湿トレイの水は、毎日 新しい水と入れ替える。

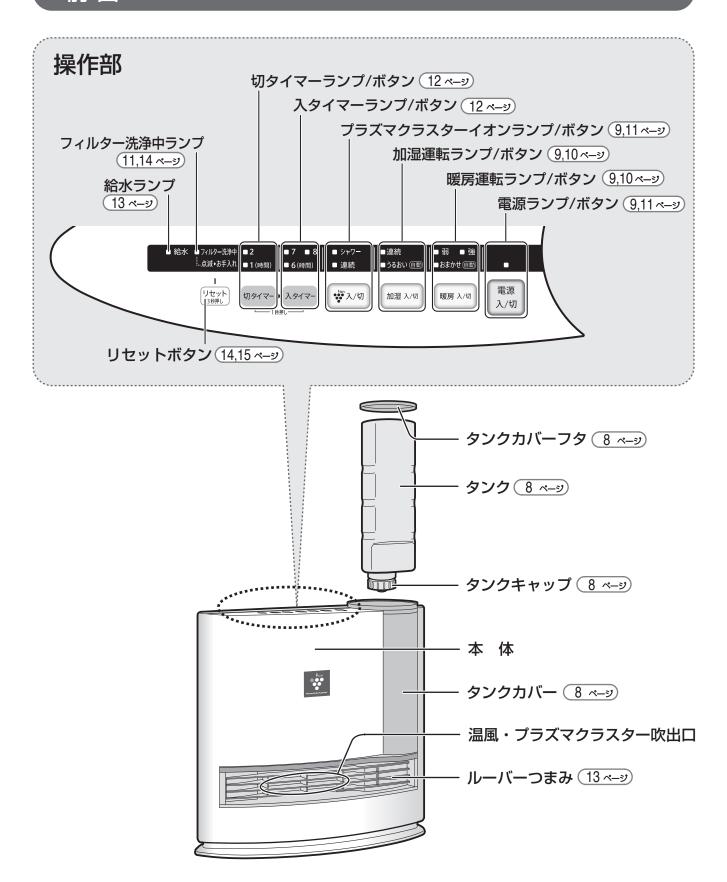
本体内部は常に清潔に保ち定期的に掃除する。 (掃除しないと、汚れや水あかでカビや雑菌が 繁殖し、悪臭の原因) まれに体質により過敏 に反応し、健康によくないことがあります。 (※この場合、医師に相談してください) ● 移動時は、タンクを取り出して 水平に運ぶ。

タンクを取り出して、とってと本体の下を 両手でしっかり持ち、水平に運ぶ。

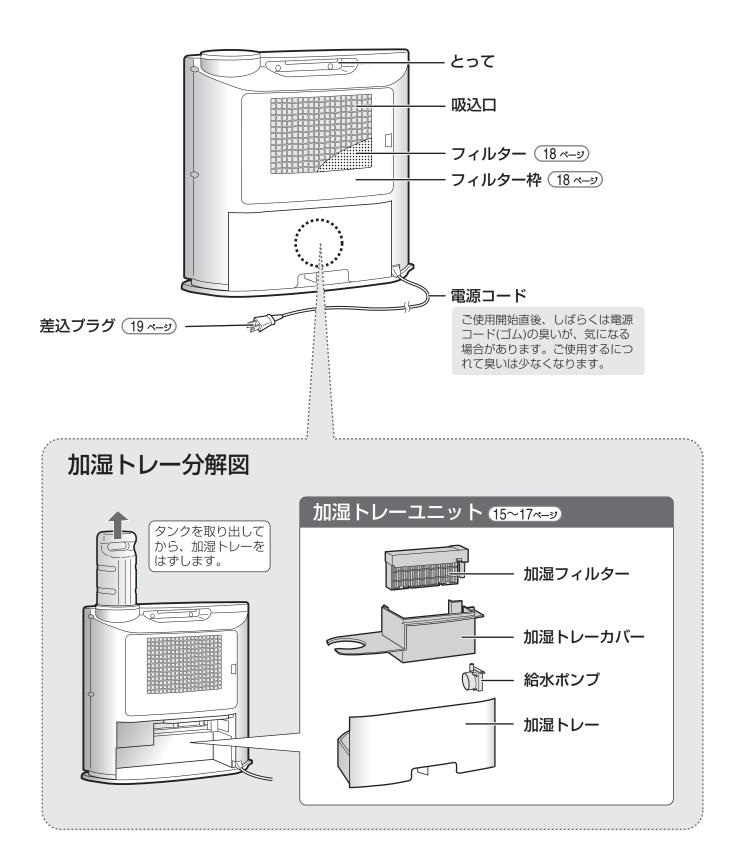
●傾けたり揺らすと水がこぼれます。 (落下するとけがの原因)

# 各部のなまえ

# 前面



# 背面



# 準備する





タンクに水以外のものを 入れない

【過熱や火災、故障の原因】

# 設置場所について

#### 安定した平らな所に置く。

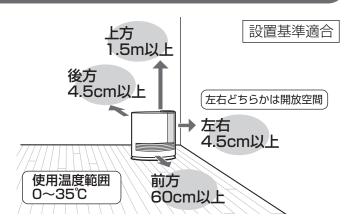
- 水があふれる・ポンプの音が大きくなる・対震自動運転 停止装置が動作して運転しないなどの原因。
- ※テレビやラジオにノイズが入ったり、電波時計が正しく時刻表示しないときは、テレビ、ラジオ、電波時計などからできるだけ離してください。

#### 直射日光の当たる所や、暖房器具から少し離して置く。

- 変形、センサー・安全装置誤作動の原因。
- ●タンクより水があふれる原因。

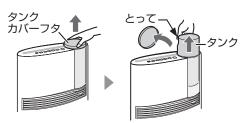
カーテンや壁・家具などから離す。

シミ・変形の原因。



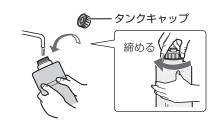
# タンクに水を入れる(加湿運転をしないときは、タンクに水を入れる必要はありません)

1



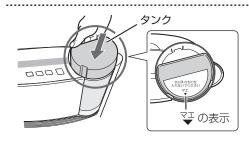
タンクカバーフタ -タンク をはずし、タンク を取り出す

2



タンクに水道水 (飲料)を入れて、 タンクキャップを しっかり締める

3



タンクを本体に セットする

4



タンクカバーフタ を取り付ける ●必ず水道水を使う。

塩素処理されていて、雑菌が繁殖 しにくいためです。

次のような水は、使用しない。 故障や雑菌の繁殖などの原因に なります。

- 40℃以上の水
- ●芳香剤や洗剤が入った水
- アルカリイオン水
- ●ミネラルウォーター
- ●井戸水など
- 水もれがないことを確認する。
- タンクの周りに付いた水滴は、必ず拭き取ってください。カバーがくもります。
- タンクキャップは斜めに締めたり 締め付けが不完全だと、水漏れし ます。
- タンクの挿入方向を間違えると 底まで入らず加湿しません。
- タンクは落としたりせず、ゆっく りと本体にセットしてください。
- タンクカバーフタを本体に合わせ、 押さえる。



●本体に直接水を入れないでください。 感電や故障の原因になります。

# 運転のしかた

# 運転する

1



電源ボタンを押す

2



お好みの運転モード を選ぶ (10~11ページ) ●使い始めは暖房運転「おまかせ (自動)」、加湿運転「うるおい (自動)」、プラズマクラスター イオン運転「連続」で運転を 始めます。

### 各運転モードの設定のしかた

台連転で一下の設定のしかに				
	暖房運転ボタン	加湿運転ボタン	プラズマクラスターイオンボタン	
	暖房 入/切 10 ページ	加湿 入/切 10 ページ	11 ~-y	
暖房・加湿・プラズマクラス ターイオン運転	お好みの運転を選ぶ	お好みの運転を選ぶ	お好みの運転を選ぶ	
暖房・プラズマクラスター	お好みの運転を選ぶ	「切」にする	お好みの運転を選ぶ	
イオン運転	暖房運転の「おまかせ(自動)」運転で、送風ファンが停止しているときは、 プラズマクラスターイオン運転も停止しています。(ランプは点灯)			
加湿・プラズマクラスター イオン運転	「切」にする	お好みの運転を選ぶ	お好みの運転を選ぶ	
暖房·加湿運転	お好みの運転を選ぶ	お好みの運転を選ぶ	「切」にする	
暖房単独運転	お好みの運転を選ぶ	「切」にする	「切」にする	
加湿単独運転	「切」にする	お好みの運転を選ぶ	「切」にする	
プラズマクラスター イオン単独運転	「切」にする	「切」にする	お好みの運転を選ぶ	

# 運転のしかた

# 暖房運転



お好みの運転を 選ぶ

●ボタンを押すと、次のように変わります。 (消灯)

### 運転モード

#### 「おまかせ(自動)」

自動的に「強」・「弱」運転を切り換えて、室温が約22℃になるように運転します。 (運転開始後、約2分間は室温に関係なく強制的に「強」運転します)

- 加湿運転を選んでいるときは、室温が約15℃になるまでは室温を早く上昇させ るため、加湿運転を停止します。(ランプは点灯)
- ●湿度が65%以上になると、自動的に室温が約21℃になるように暖房運転します。
- ●部屋の大きさなどにより、室温が約22℃にならない場合があります。
- 室温が約26℃以上になると運転を停止し、(ランプは点灯のまま) 室温が約22℃以下になると再び運転を始めます。

「弱運転」

「弱」の温風で連続運転。

「強運転」

「強」の温風で連続運転。

忉1

暖房運転を停止。(暖房単独運転しているときは選択できません)

# 加湿運転







お好みの運転を 選ぶ

ずタンを押すと、次のように変わります。



### 運転モード

## 「うるおい(自動)」

W(温度・湿度)センサーのはたらきで、お部屋の温度 と湿度をチェックしながら、自動的に湿度を調節して 運転をします。

●同じ室内でも場所により湿度が異なります。 また、他の湿度計と差が出ることがあります。

室温	湿度
~18℃	65%
18℃~24℃	60%
24℃~	55%

#### 「連続」

お部屋の湿度に関係なく連続加湿運転をします。

●湿度が上がりすぎて、窓や押し入れなどが結露するおそれがあります。 暖房を止めた後や、おやすみのときはご注意ください。

「切」

加湿運転を停止。(加湿単独運転しているときは選択できません)



●加湿単独運転は温風が出ます。 (うるおい(自動)運転時は、冷風が出ることがありますが、異常ではありません)

# プラズマクラスターイオン運転





### お好みの運転を 返返

ずタンを押すと、次のように変わります。



### 運転モード

「連続」	連続でプラズマクラスターイオン運転をします。
「シャワー」	15分間、風量の強と弱を繰り返してシャワーモード運転をします。 15分たつと、「連続」運転に切り換わります。 人の出入りで雑菌が舞い上がったときにおすすめの機能です。
「切」	プラズマクラスターイオン運転を停止。 (プラズマクラスターイオン単独運転しているときは選択できません)

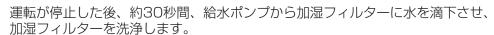
# 停止する

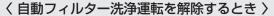


### 電源ボタンを 押す

- 製品内部を冷却するため、電源ボタンを押して から約30秒間ファンが回ります。 ファンが停止するまで、差込プラグを抜かない でください。
- 外出時や地震時、または長時間使用しないとき は差込プラグを抜いてください。
- 加湿運転していた後は、「フィルター洗浄中」ランプが点灯し、 約30秒間「自動フィルター洗浄」運転をします。

## 自動フィルター洗浄運転





電源「切」の状態で加湿運転ボタンを3秒以上押してください。 「ピピッ」と音がして、「自動フィルター洗浄」運転を解除します。 もう一度、3秒以上押すと「ピッ」と音がして「自動フィルター 洗浄」運転を設定できます。



■フィルター洗浄中 点滅▶お手入れ

# いろいろな使いかた

# タイマー運転

#### 切タイマー運転

運転中に 1秒以上押す

切タイマー ▶ 入タイマ

お好みの時間を 選ぶ

●ボタンを押すと、次のように変わります。



● 時間選択後、「切タイマー」ランプの点滅が、 点灯に変わると設定完了です。

#### 入タイマー運転

電源「入」にしてお好みの運転を選ぶ

1秒以上押す



お好みの時間を 選ぶ

●ボタンを押すと、次のように変わります。



- 時間選択後、「入タイマー」ランプの点滅が 点灯に変わり、運転が停止すると設定完了 です。(製品内部を冷却するため約30秒間 ファンが回ります)
- ●「入タイマー」設定中は、停止していますが 各運転ランプが点灯し、選択されている運 転を表示しています。(運転の変更ができます)
- ●切り忘れ防止のために、運転開始から2時 間たつと運転を停止します。 (入タイマーランプ[6]が点滅)

●「切タイマー」運転と「入タイマー」運転を同時に設定することができます。

「切タイマー」運転を設定してから、「入タイマー」運転を設定して ください。(入タイマーは、設定した時からの時間です)

例)切タイマー2時間と入タイマー7時間を同時に設定したとき

タイマー設定 1時間後 2時間後 7時間後 停止



9時間後 停止

1(時間) ■ 6(時間)

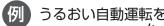
(入タイマー運転終了後は、入タイマーランプ「6」点滅)

- タイマーボタンを約1秒間押すと、そのタイマー運転が取り消され、通常運転に戻ります。
- タイマー時間を変更したいときは、いったんタイマー運転を解除してからもう一度設定してください。
- ◆次のようなときは、タイマー設定できません。

切タイマー: 電源「切」時や「入タイマー」設定中

入タイマー : 電源「切」時

# タンクの水がなくなったとき



うるおい自動運転をしているとき



- ●「ピー ピー | 音が約10秒間鳴って、給水ランプと加湿運転 ランプが点滅し加湿運転は自動的に停止します。 暖房運転やプラズマクラスターイオン運転を選んでいる ときは、そのまま運転を続けます。
- ●加湿運転を「切」にすると、ランプの点滅は消灯します。

#### 加湿運転を続けてお使いになるとき



タンクに水を入れる

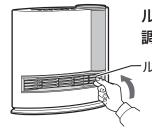
(ピーシ8)



お好みの運転を 選ぶ

- ●タンクを本体から取り出すとき、タンクキャップ から少量の水が滴下しますので、ご注意ください。
- タンクの水がなくなり、加湿トレー内の水位が低 くなると、ポンプ音や水音が大きくなることがあ ります。このようなときには、タンクに水を入れ てください。
- ●加湿フィルターの抗菌処理により、使いはじめは タンク内に泡が出ますが、ご使用とともになくな ります。また健康面には影響ありません。

# 風向調節のしかた



ルーバーつまみを 調節する

・ルーバーつまみ

- 調節範囲(角度)は上向きに約14度です。 それ以上無理に動かさないでください。
- ご使用中は温風吹出口や、その周辺部が熱くなり ます。

#### メモリー機能

● 差込プラグを抜かない限り、前回の運転をメモリー(記憶)しています。

暖房運転・加湿運転・プラズマクラスターイオン運転の運転モードおよび、 タイマーの設定時間。(前回設定した数値) メモリーされる内容

#### 切り忘れ防止機能

- ●電源ボタンを押してから12時間後に、自動的に運転を停止します。
- 「切」タイマーランプの「1」が点滅し、その他のランプは消えます。 ●再び運転するときは、「切」タイマーボタンか電源ボタンを押して、「切」タイマーランプの点滅を消し てから、電源ボタンを押してください。 ●「切」タイマー運転しているときは、「切」タイマー運転が優先されます。

#### 対震自動運転停止装置

- ●強い地震や衝撃を受けたり転倒したとき、または製品を動かしたり傾けたときに、電源ランプが点滅 し自動的に運転を停止します。
- ●再び運転するときは電源ボタンを押して電源ランプの点滅を消してから、再度電源ボタンを押してく ださい。
- 持ち運ぶとき、カラカラ音(対震自動運転停止装置の音)がすることがありますが、異常ではありません。

# お手入れ



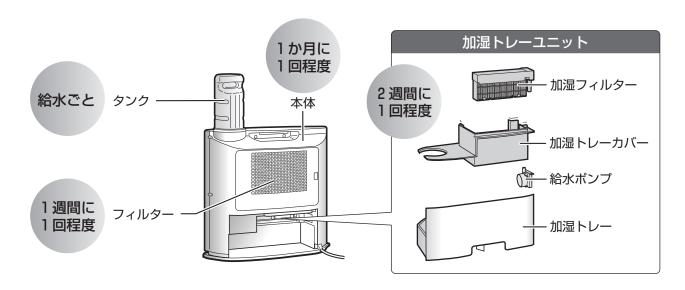


お手入れ時は、必ず停止し、 

【感電やけがの原因】

# お手入れの時期

下に記載のお手入れ期間や、フィルター洗浄中ランプが点滅したときに、お手入れしてください。



### フィルター洗浄中ランプ点滅



- ●約150時間加湿運転すると、フィルター洗浄中ランプが点滅し、 お手入れが必要なことをお知らせします。
- 加湿トレーユニットを、お手入れする(15~17ページ)



3秒以上押す

●フィルター洗浄中ランプの 点滅が消灯します。

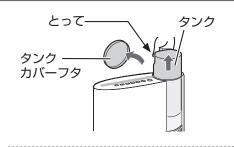


本体内部のお手入れに、塩素系・酸性タイプの洗剤は使用しない。 【洗剤から有毒ガスが発生する原因】



- 加湿トレーユニット・タンク・フィルターの汚れがひどくなると、本体内部が高温になったり、加湿量 が低下したり故障の原因になります。フィルター洗浄中ランプにかかわらず、お手入れしてください。
- 給水ポンプの吸込口に水あかが多量に付着すると、加湿量の低下や異常音の原因になります。
- ●加湿フィルターに水あかが多量に付着すると、臭いや水あかのカルシウム(白い粉)が温風といっしょに 出る原因になります。

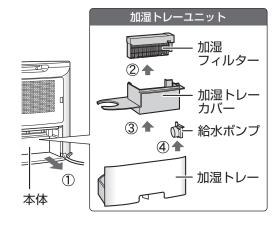
# 加湿トレーユニットのはずしかた



タンクカバーフタを はずし、タンクを 抜く

● タンクを抜かないと、加湿 トレーユニットは、はずせ ません。 (タンクの給水部分が、加湿 トレーカバーに入っている ためです)

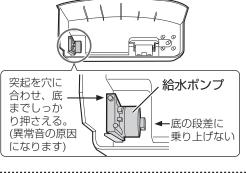
2

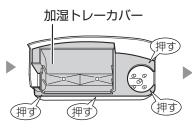


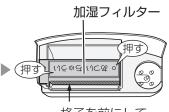
加湿トレーユニット をはずし、お手入れ する (16~17~->)

- ●加湿トレーユニットの出し 入れ時は、本体を押さえて ゆっくりとおこなってくだ さい。急な出し入れをする と加湿トレー内の水がこぼ れることがあります。
- ●加湿フィルターや給水ポン プは水を含んでいるので、 水の滴下にご注意ください。

3

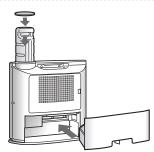






格子を前にして 取り付ける。

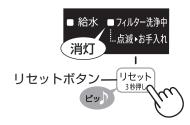
4



加湿トレーユニット、 タンク、タンク カバーフタを取り 付ける

●加湿トレーユニットは、本体とのすき間のないよう、しっかりと取り付けてください。確実にはまっていないと、異常音や故障の原因になります。

5



差込プラグを差し 込んで、リセット ボタンを3秒以上 押す

● フィルター洗浄中ランプが 点滅していなくても、必ず リセットボタンを3秒以上 押してください。

# お手入れ(つづき)

# 加湿トレー・加湿トレーカバー・給水ポンプ 2週間に1回程度

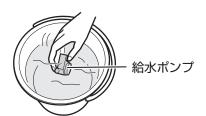
#### タンクを取り出してから、加湿トレーをはずします。



加湿トレーの水を 捨て、加湿トレー・ 加湿トレーカバーを 水洗いする

- 細部の汚れは、歯ブラシや綿棒で落とす。
- ●加湿トレーのフロート周りは、念 入りに水あかを落としてください。
- 加湿トレー外側の水気は、拭き取ってください。

2



給水ポンプを 水洗いする

吸込口に水あかが残らない よう、汚れを落とす。 ●給水ポンプは、分解しないでください。水をくみ上げなくなったり、 異常音の原因になります。

ご注意

● フロートははずさないでください。(フロートに付いている発泡材は梱包材ではありません)

# (フロートがはずれたとき )





フロートの反対側 の軸を穴に入れる

### 水あかが取れにくいときは

1



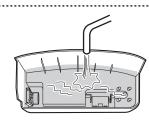
指定の洗剤を入れて溶かし、そのまま約30分~60分おく

●「花王:ワイドマジックリン®」 が入手できない場合は、台所用 合成洗剤(粉末)をお使いくださ い。

指定の洗剤「花王:ワイドマジックリン®」(粉末)

**使用量** トレイに8分目(約1 L)の水を入れ、ワイドマジックリン(粉末)を、キャップ ½ (約18g)入れます。

2



すすぎ洗いする

●きれいな水で2~3回すすぎ 洗いをする。

すすぎが不十分ですと、洗剤のにおい、本体の変形・変色、泡の発生の原因になります。





お手入れ時は、必ず停止し、 差込プラグを抜く

【感電やけがの原因】

# 加湿フィルター

(2週間に1回程度)

吹き出す空気がにおったり、加湿フィルターに水が吸い上がらなくなって、加湿量(水の減りかた) が少なくなってきたときは、お手入れしてください。



#### 水洗いする

表面についた水あか や汚れを洗い落とす。 ●水を入れ替えて数回すすいでください。

### このようなときは

汚れの状態	においが取れにくい	水あか(白い固まり)が取れにくい
用意するもの	<b>台所用合成洗剤(粉末)</b> 「花王:ワイドマジックリン®」など	<b>クエン酸</b> 薬局・薬店でお求めになれます。
使用量	水またはぬるま湯(約40℃以下) 1Lあたり約9g(キャップ ½ 弱)	水またはぬるま湯(約40℃以下) 1Lあたり約6g(大さじ ⅔ 杯)
洗いかた	水またはぬるま湯(約40℃以下)に、 台所用合成洗剤(粉末)を溶かして つけ置き洗いをします。	水またはぬるま湯(約40℃以下)に、 クエン酸を溶かしてつけ置き洗いを します。
つけ置き時間	約30~60分	約2時間
洗ったあと	洗剤・クエン酸が残らないよう十分に水ですすぐ。 (ニオイ、本体の変形・変色の原因)	



- ●加湿フィルターは力を加えて洗わないでください。型くずれします。
- ●プラスチック枠は、はずさないでください。

加湿フィルターの表面には、ご使用とともに白色や赤茶色の固まりが付着しますが、水道水に含まれる 不純物(カルシウムなど)のためで異常ではありません。

お手入れしても、においや水あかが取れないときは、加湿フィルターを交換してください。

## 交換時期の目安 約4シーズン (1日5時間で約6ヵ月の使用が1シーズンの目安です)

- 水質により、加湿フィルターの寿命は異なります。 4シーズン以内でも、次のような状態になった場合は 交換してください。
  - ・お手入れしても水あかやにおいが取れない。
  - ・変色(黒色・黄色)や汚れがひどい。
  - ・白色や赤茶色の固まりが加湿フィルター全面に付着した。
  - · 傷みや型くずれがひどい。
- ●古い加湿フィルターは、不燃物として廃棄してください。
- ●品名:交換用加湿フィルター
- ●形名: HX-FK5 (19 ページ)
  - ※加湿フィルターは消耗品です ので、保証期間中でも「有料」 とさせていただきます。

※「ワイドマジックリン<sup>®</sup>」は、花王(株)の登録商標です。

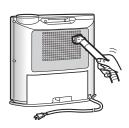
# お手入れ(つづき)

フィルター

1週間に1回程度

フィルターが詰まると吸込量が減り、温度過昇防止器がはたらき、運転を停止することがあります。

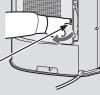
1



フィルターの ほこりを掃除機で 吸い取る ●ほこり・ごみが取れにくい ときは、取りはずして水で 軽く洗い、日陰に干してく ださい。(洗剤は使わないで ください)



このつまみを手前へ引いてはずす。



ご注意

- お手入れ後は元通りにセットしてください。フィルター枠・フィルターをはずしたまま運転すると 故障の原因になります。
- お手入れしにくいときは、フィルターをフィルター枠からはずしておこなってください。 (フィルターには、裏表はありません)

# タンク

給水ごと

1

- タンクに半分くらい水を入れ、タンクキャップを締め2~3回振り洗いをします。
- ●洗剤を使うときは、薄めた台所用合成洗剤を使用してください。 (洗剤が残らないよう、しっかりすすいでください)

# 本 体

1か月に1回程度

1



乾いた柔らかい布で ふき取る

- 温風吹出口や操作部周辺のほこりは、掃除機で 吸い取ってください。
- ●シンナー・ベンジンなどは使わない。 本体を傷めます。
- 化学ぞうきんをご使用の際は、その注意書に したがってください。

# 収納

1

お手入れ後、各部分の水分をよく拭き取り 十分に乾燥させる

●加湿フィルターは、十分に乾燥させてください。カビが発生するおそれがあります。

2



お買いあげのときの箱 に取扱説明書とともに 入れ、湿気の少ない所 に収納する

# 仕様

電源	100V 50/60Hz共用	騒 音	50Hz 60Hz
消費電力	50Hz     60       強     1200W     1150       弱     650W     600       強+加湿     1200W     1150       弱+加湿     650W     600       加湿     550W     500       イオンシャワー(単独)     42W     3       イオン連続(単独)     29W     20	N N N N N N	強 38dB 37dB 31.5dB 31.5dB 31.5dB 31.5dB 37dB 37dB 37dB 32.5dB 32.5dB 32.5dB 32.5dB イオンシャワー(単独) 38dB 37dB イオン連続(単独) 33.5dB 31.5dB 約1.8m
待機時消費電力	約0.5W	タンク有効容量	約2.7L
<b>標準電気料金</b> (1時間あたり)	50Hz     60       強     約26.4円     約25.3       弱     約14.3円     約13.3       強+加湿     約26.4円     約25.3       弱+加湿     約14.3円     約13.3	円 (室温20℃, ) 円 (室温20℃, ) 円 (湿度30%時)	強+加湿 520mL/h 弱+加湿 210mL/h 190mL/h 加湿 410mL/h 390mL/h 切タイマー 1·2時間
外 形 寸 法	加湿 約12.1円 約11. イオンシャワー(単) 約0.9円 約0.4 イオン連続(単独) 約0.6円 約0. (幅) 450mm (奥行) 180	円 円 <b>安全装置</b> 円	入タイマー 6·7·8時間         対震自動運転停止装置         電流ヒューズ(10A×2, 2A×1)         温度過昇防止器
質量	(高さ) 417mm 約5.3kg		<ul><li>● 温風サーミスター</li><li>● サーモスタット(2個)</li></ul>

- ●標準電気料金は室温20℃で測定し、目安として1kWhあたり22円(税込)として計算しています。
- 本機は50Hz、60Hzいずれの地域でもご使用になれます。 転居などにより電源周波数が変わっても、部品の取り替えや調整の必要はありません。

印刷物付属品 ● 取扱説明書(保証書付) (1部) ※当商品は日本国内向けであり、日本語以外の説明書はありません。
This model is designed exclusively for Japan, with manuals in Japanese only.

#### 暖房の目安

断熱材	コンクリート住宅	木造住宅
なし	約4.5畳(6.9m²)まで	約3畳(4.9m²)まで
50mm	約8畳(12.9m²)まで	約6畳(8.6m²)まで

※暖房の目安は、(社)日本電機工業会の統一基準によります。 室内外温度差15℃以下の地区で1畳=1.65m²として(50Hzを 基準)算出しています。

#### 1m<sup>2</sup>当り必要W数の計算基準

断熱	材	コンクリート住宅	木造住宅
な	U	174W	244W
50m	nm	93W	140W

(計算式)

暖房出力(W)÷1m<sup>2</sup>当り必要W数÷1.65=畳数目安

#### 加湿の適用床面積(目安)

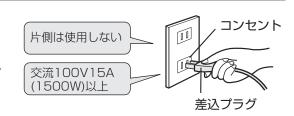
木造住宅(和室)	プレハブ住宅(洋室)
8.5畳 (14m²)	14畳 (23m²)

※適用面積の目安は(社)日本電機工業会規格(JEM1426)に基づき、プレハブ 住宅洋室の場合を最大適用面積とし、木造和室の場合を最小面積としたもの です。ただし、壁・床の材質、部屋の構造、などによって適用面積は異なり ますので、お買いあげの販売店にご相談ください。

#### 電源について

この加湿セラミックファンヒーターは、 消費電力1200W(50Hz)/1150W(60Hz)です。

電源は必ず、100V15A(1500W)以上のコンセントをご使用ください。 (洗面化粧台や学習机などのコンセントは容量が不足の場合があります) また、他の電気製品と同時に使用しないでください。容量が不足し、 ブレーカー(ヒューズ)が切れたり、過熱したりして危険です。



# 別売部品

「加湿フィルター」は、お買いあげの販売店、またはシャープサポートページでご購入ください。 3 ページ 「フィルター」は、お買いあげの販売店、またはお近くのサービスセンターにご相談ください。 23 ページ (希望小売価格は、2010年8月現在のものです)

●品名:交換用加湿フィルター(1個)

●形名: HX-FK5

●希望小売価格:1,470円 (税抜価格1,400円)



(樹脂枠付)

●品名:フィルター(1枚)

●流通コード: 252 337 0079

●希望小売価格: 420円(税抜価格 400円)

※消耗品ではありません。破れた場合は、 交換してください。



# 故障かな?

修理依頼やお問い合わせの前に、 もう一度お調べください。



	こんなとき	お調べください	参照 ページ
	運転しない ・電源ランプが点灯しない	<ul><li>● 差込プラグはしっかり差し込みましたか。</li><li>● ご家庭のヒューズやブレーカーが切れていませんか。</li></ul>	_
運転中	・タイマーランプが点灯 している	<ul><li>◆ 入タイマーがセットされています。</li></ul>	12
	・電源ランプが点滅して いる	<ul><li>製品が傾いていませんか。 (内蔵の対震自動運転停止装置がはたらきます)</li></ul>	13
	・電源ランプと加湿の連続 運転ランプが点滅している	● 加湿トレーが確実に本体に、はまっていますか。 ● 加湿フィルターを取り付けていますか。	_
	<ul><li>温風が出ない</li></ul>	● 暖房のおまかせ(自動)運転で室温が高くなっていませんか。	10
	温風の吹き出しが弱い	<ul><li>●温風吹出口がふさがれていませんか。</li><li>●吸込口のフィルターに、ごみやほこりが詰まっていませんか。</li></ul>	18 18
	加湿しない (タンクの水が減らない)	<ul><li>お手入れ時、ポンプの取り付けを忘れていませんか。</li><li>加湿トレーが確実に本体に、はまっていますか。</li><li>ポンプの吸込口に、水あかが詰まっていませんか。</li><li>暖房のおまかせ(自動)運転で室温が15℃以下になっていませんか。</li><li>加湿フィルターに水あかが付着していませんか。</li></ul>	15 15 16 10 17
	加湿量が多い/加湿量が 少ない	● この製品は温度・湿度によって加湿量が変化しますので、異常ではありません。	_
加湿	加湿単独運転中に温風・ 冷風が出る	● お部屋の湿度を設定湿度に保つため、温風や冷風が出ることがありますが、異常ではありません。	_
<b>\711</b>	加湿運転していないのに タンクの水が減る	● お部屋の湿度や温度によっては、加湿トレーの水が自然に蒸発することがあり、タンクの水が減ることがあります。	_
	においが出る ・カビくさい	<ul><li>●加湿トレー・加湿フィルターのお手入れをしてください。 それでもにおいがするときは、加湿フィルターを交換して ください。</li></ul>	15~17
	加湿トレーユニットが はずれない	<ul><li>● タンクを取り出してから、加湿トレーユニットをはずして ください。</li></ul>	15
表	タンクに水が入っている のに給水ランプが点滅する	<ul><li>●加湿トレーが確実に本体に、はまっていますか。</li><li>●製品が傾いていませんか。</li><li>●フロートが引っ掛かっていませんか。</li></ul>	15 8 16
示	タイマーランプ[1]点滅	● 運転を開始して12時間以上経過していませんか。 (切り忘れ防止のため約12時間後に自動的に運転を停止します)	13
	タイマーランプ[6]点滅	● 入タイマー運転をしていませんでしたか。 (切り忘れ防止のため約2時間後に自動的に運転を停止します)	12
	「カチャ」と音がする	●電子部品の動作音です。故障ではありません。	_
音	「コトコト」と音がする	<ul><li>●加湿トレーが確実に本体に、はまっていますか。</li><li>●給水ポンプを、加湿トレーの底まで確実に取り付けていますか。</li><li>●本体を水平な所に置いていますか。</li><li>●タンクに水が入っていますか。</li><li>●ポンプの吸込口に、水あかが詰まっていませんか。</li></ul>	15 15 8 13 16
	「ジー」と音がする	<ul><li>◆お部屋の湿度によって、プラズマクラスターイオンの放電音が 大きくなったり、小さくなったり、またほとんど聞こえないと きがありますが、プラズマクラスターイオンの効果は同じです。</li></ul>	_

故障表示の見かた		参照 ページ
表示	内容	
電源ランプと切タイマーランプ 「1」が点滅	温風サーミスター高温異常 ● 温風吹出口がふさがれていませんか。 ● 吸込口のフィルターが、ごみやほこりで詰まっていませんか。	_ 18
電源ランプと切タイマーランプ 「2」が点滅	温風サーミスター断線異常 ● 故障です。お買いあげの販売店に修理を依頼してください。	_
電源ランプと入タイマーランプ 「6」が点滅	室温センサー高温検知 ●加湿トレーが確実に本体にはまっていますか。 ●室温が40℃を超えていませんか。	_
電源ランプと入タイマーランプ 「8」が点滅	湿度センサー異常 ● 故障です。お買いあげの販売店に修理を依頼してください。	_

# 知っていただきたいこと

# 使用場所と取り扱い

- ●次のような場所で使用しない。
  - 腐食性のガス(硫化ガス・塩素ガス)を吸い込む所
  - ■湿気・ほこり・油の多い場所→故障の原因になります。
  - ●磁気の多い所→フロートの誤作動の原因になります。
  - ●湿度の高い所(約70%以上)→室内を濡らしたり、故障の原因になります。
- ●本体の上に座ったり物を置かない。本体を傾けたり、倒したり、強い衝撃を与えたりしない。 水があふれたり、異常音がしたり、本体の故障の原因になります。
- ●凍結に注意する。

凍結のおそれのあるときは、タンクと本体内部の水を捨ててください。 凍結したまま使用すると、故障の原因になります。

# シーズン初めのご使用には

#### 次のことを点検し、異常の場合はすぐに使用を中止し、お買いあげの販売店に修理を依頼してください。

- ●電源コードに異常(亀裂・差込プラグの発熱など)が生じたとき。
- ■コンセントにガタつきのあるとき。
- ●温風が出ないとき。
- ●加湿しないとき。
- ●異常音がするとき。
- ◆その他の異常を感じたとき。

# 保証とアフターサービス(よくお読みください)

# 修理を依頼されるときは 持込修理

- 「故障かな?」 20 ページ) を調べてください。
- **2** それでも異常があるときは使用をやめて、必ず 差込プラグをコンセントから抜いてください。
- 🐧 お買いあげの販売店にご連絡ください。

便木	リメモ		されると	<sub>無に</sub> 便利です。		
販売の	吉名					
電	話	(	)	_		
お買り	ハあげ日		年	月	日	

### 保証期間中

● 修理に際しましては保証書をご提示ください。 保証書の規定に従って販売店が修理させていた だきます。

### 保証期間が過ぎているときは

● 修理すれば使用できる場合には、ご希望により 有料で修理させていただきます。

### 修理料金のしくみ

● 修理料金は、技術料・部品代などで構成されて います。

技術料	故障した製品を正常に修復するための 料金です。
部品代	修理に使用した部品代金です。

# 保証書(一体)

● 保証期間 … お買いあげの日から1年間です。 保証期間中でも有料になることがありますので、保証書をよくお読みください。 (加湿フィルターは消耗品ですので、保証期間中でも「有料」とさせていただきます)

# 補修用性能部品の保有期間

- 当社は加湿セラミックファンヒーターの補修用性能部品を、製品の製造打切後、6年保有しています。
- ●補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。



#### 長期ご使用の場合は商品の点検を!

こんな症状はありませんか?

- ●電源ボタンを押しても運転しないときがある。
- ●ときどき温風が出ない、加湿しないときがある。
- ■コードやプラグが異常に熱くなる。
- こげくさいにおいがしたり、運転中に異常な音 や振動がする。
- ●その他の異常や故障がある。

故障や事故の防止のため、使用を中止 し差込プラグをコンセントから抜き、 必ず販売店に点検をご依頼ください。 なお、点検・修理に要する費用は販売 店に、ご相談ください。

● 左記症状がなくても、お買いあげ後 3~4年程度たちましたら、安全の ため点検をおすすめします。 点検費用については、販売店にご相 談ください。

# お客様ご相談窓口のご案内

■よくあるご質問などはパソコンから検索できます。 http://www.sharp.co.jp/support/

修理・使いかた・お手入れ・お買い物などのご相談・ご依頼、および万一、製品による事故が発生した 場合は、お買いあげの販売店、または下記窓口にお問い合わせください。

電話番号をお確かめのうえ、お間違いのないようにおかけください。

ファクシミリ送信される場合は、製品の形名やお問い合わせ内容のご記入をお願いいたします。



#### 使用方法・お買い物相談 など

#### 【お客様相談センター】

OO 携带-PHS OK 0120 - 078 - 178

携帯電話・PHSからもご利用いただけます。

受付時間 ●月曜~土曜:9:00~18:00 ●日曜·祝日: 9:00~17:00

(年末年始を除く)

■IP電話などからフリーダイヤルサービスをご利用いただけない場合は…

電話	FAX		
06 - 6792 - 1582	06 - 6792 - 5993		

〒581-8585 大阪府八尾市北亀井町3-1-72



#### 修理のご相談など

【修理相談センター】(沖縄地区を除く)

OO

0120 - 02 - 4649

携帯電話・PHSからもご利用いただけます。

受付時間 ●月曜~土曜: 9:00~20:00 ●日曜·祝日: 9:00~17:00

(年末年始を除く)

※「持込修理」「部品購入」をご希望の方は、下記の〈補足〉をご覧ください。

■〈IP電話やファクシミリをご利用〉または〈沖縄地区の方〉は…

	IP電話	FAX			
東日本地区	043 - 299 - 3863	043 - 299 - 3865			
西日本地区	06 - 6792 - 5511	06 - 6792 - 3221			
沖縄地区	「那覇サービスセンター」 098 - 861 - 0866 (月~金9:00~17:40)				

# 補足

### 持込修理および部品購入のご相談は、下記地区別窓口でも承っております。

#### 地区別窓口

■受付時間 \*月曜~土曜:9:00~17:40(祝日など弊社休日を除く) [但し、沖縄地区]は……\*月曜~金曜:9:00~17:40(祝日など弊社休日を除く)

金 沢 サービスセンター : 076 - 249 - 2434 〒921-8801 石川郡野々市町御経塚4-103

#### 近畿地区

- 京都 サービスセンター : 075 672 2378 〒601-8102 京都市南区上鳥羽管田町48
- **大 阪** テクニカルセンター : **06 6794 5611** 〒547-8510 大阪市平野区加美南3-7-19 ● 阪 神 サービスセンター : 06 - 6422 - 0455
- 〒661-0981 尼崎市猪名寺3-2-10
- **戸** サービスセンター : 078 452 7009 〒658-0025 神戸市東灘区魚崎南町4-12-6

#### 中国地区

• 広島 サービスセンター: 082 - 874 - 8149 〒731-0113 広島市安佐南区西原2-13-4

#### 四国地区

● 高 松 サービスセンター : 087 - 823 - 4901 〒760-0065 高松市朝日町6-2-8

#### 九州地区

● 福 岡 サービスセンター : 092 - 572 - 4652 〒812-0881 福岡市博多区井相田2-12-1

#### 沖縄地区

那 覇 サービスセンター : 098 - 861 - 0866 〒900-0002 那覇市曙2-10-1

#### 北海道地区

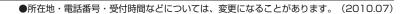
●札 幌 サービスセンター : 011 - 641 - 4685 〒063-0801 札幌市西区二十四軒1条7-3-17

#### 東北地区

• 仙 台 サービスセンター : 022 - 288 - 9142 〒984-0002 仙台市若林区卸町東3-1-27

- 宇都宮 サービスセンター : 028 637 1179 〒320-0833 宇都宮市不動前4-2-41
- さいたま サービスセンター : 048 666 7987 〒331-0812 さいたま市北区宮原町2-107-2
- 東東京 サービスセンター : 03 5692 7765 〒114-0013 東京都北区東田端2-13-17 ● 多 摩 サービスセンター : 042 - 548 - 1391
- 〒190-0023 立川市柴崎町6-10-17 千 葉 サービスセンター: 043 - 298 - 5681
- 〒262-0013 千葉市花見川区犢橋町1629-4
- 横 浜 サービスセンター : 045 753 4647 〒235-0036 横浜市磯子区中原1-2-23

- 静 岡 サービスセンター : 054 344 5781 〒424-0067 静岡市清水区鳥坂1170-1
- 名古屋 サービスセンター : 052 332 2623 〒454-0011 名古屋市中川区山王3-5-5



エコロジークラスでいきましょう。シャープ。



加湿セラミックファンヒーター

#### この製品は、こんなところがエコロジークラス。

#### グリーン材料 人や地球環境に配慮されたものを、できる限り使用。 省エネ

- 取扱説明書に再生紙と大豆油インキを使用。
- すべての基板に無鉛はんだを使用。

• 待機時消費電力約0.5W。

#### お電話をおかけになる前に

- ◆もう一度「よくあるご質問」3 ペーシ)、「故障かな?」20 ペーシ)をご確認ください。
- 交換用加湿フィルター(別売部品 19 ペーシ) は、シャープサポートページからもご購入できます。 (アドレス http://www.sharp.co.jp/support/heater/)



「よくあるご質問」「メールでのお問い合わせ」 などはホームページをご活用ください。 **>>>** 

シャープサポートページ http://www.sharp.co.jp/support/



使用方法・お買い物相談 など

【お客様相談ヤンター】

0120 - 078 - 178

■IP電話などからフリーダイヤルサービスをご利用いただけない場合は、 取扱説明書23ページをご覧ください。

受付 ●月曜~土曜:9:00~18:00 ●日曜・祝日:9:00~17:00 時間 (年末年始を除く) 修理のご相談など

【修理相談センター】(沖縄地区を除く)

**0120 - 02 - 4649** 

■ 〈IP電話やファクシミリをご利用〉または〈沖縄地区の方〉は、 取扱説明書23ページをご覧ください。

**受付** ●月曜〜土曜: 9:00〜20:00 ●日曜・祝日: 9:00〜17:00 時間 (年末年始を除く)

# シャープ株式会社

本 社 〒545-8522 大阪市阿倍野区長池町22番22号 健康・環境システム事業本部 〒581-8585 大阪府八尾市北亀井町3丁目1番72号

この取扱説明書は、再生紙および、 大豆油インキを使用しています。

